ＩＤ電球

取扱説明書
ＩＤ－ＴＸ１Ｂ

お買い上げいただきありがとうございます。

電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になる恐れがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱い方を示しています。この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品の安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところへ必ず保管してください。

ⓒ 2012 Outstanding Technology

安全上のご注意　必ずお守りください

取扱説明書では次のような表示をしています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

危険　この表示の注意事項を守らないと、火災・感電・漏液・発熱・破裂などにより死亡や大けがなどの人身事故が生じます。

警告　この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などにより死亡や大けがなどにより人身事故の原因となります。

注意　この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。

注意を促す記号

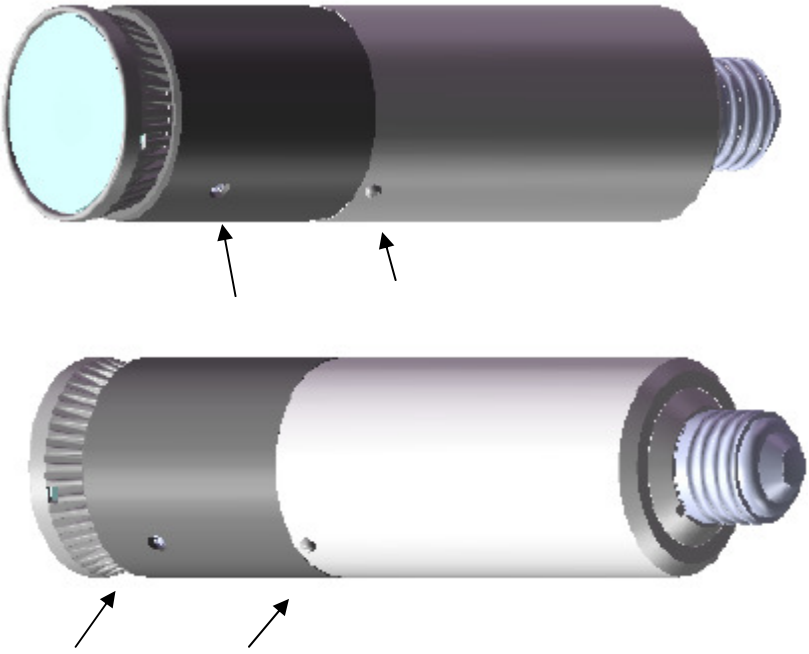
行為を禁止する記号

危険 **下記の注意事項を守らないと火災・感電・発火により死亡や大けがの原因となります。**

火の中に入れない

分解しない

下記のネジをはずしたり、カバーを開けたりすると故障や感電の原因となります。内部の点検及び修理は弊社またはお買い上げ店までご相談ください。



火のそばや炎天下などに放置しない

取付け、取り外しや清掃の時は絶対に電源を入れない

感電することがあります。取付け、取り外しや清掃の時は必ず電源が切れていることを確認のうえ作業をしてください。

警告 **下記の注意事項を守らないと火災・感電・発火により死亡や大けがの原因となります。**

内部に水や異物を入れない

本器は防水、防滴仕様ではありません。
水や異物が入ると火災や感電の原因となります。
万が一、水や異物が入った時は、すぐに使用を
中止し、弊社またはお買い上げ店にご相談ください。

本体を布団などでおおった状態で使用しない

熱がこもってケースが変形したり、火災の原因となることがあります。

調光機能のついた電球機器や回路には使用しない

内部回路が破損したり、火災の原因となることがあります。

非常用照明器具、誘導灯、水銀灯、ＨＩＤランプ器具などでは絶対に使用しない

内部回路が破損したり、火災の原因となることがあります。

直流電源では絶対に使用しない

内部回路が破損したり、火災の原因となることがあります。

ＬＥＤ電球を直視しない

ＬＥＤ電球を直視すると目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

下記の注意事項を守らないとけがをしたり周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。

物をぶつけたり、傷をつけたり、強く握ったりしない

破損、けがの原因となります。

点灯中や消灯後しばらくはＬＥＤ電球を触らない

点灯中や消灯後しばらくはＬＥＤ電球が熱いので触れないでください。
やけどの原因となります。

水滴のかかる場所や湿度の高いところでは使わない

本器は防水、防滴仕様ではありません。水滴のかかる状態や
湿度の高いところで使用すると破損、絶縁不良の原因となります。

本器を中途半端な状態でソケットに取付け使用しない

本器を使用するときはソケットに確実に取り付けてからご使用ください。

赤外線リモコンを採用した機器の近くで使用しない

赤外線リモコンを採用した機器の近くで本器を点灯すると
リモコンが誤動作することがあります。

人感センサー、明るさセンサー付の自動点灯器具を使用しない

人感センサーや明るさセンサーなどが付いた自動点灯器具は
スイッチの破損、ＬＥＤの寿命低下、ちらつき等の不具合が
出る可能性があります。

目次

１．　概要 8

２．　各部の説明 8

３．　ご使用方法 9

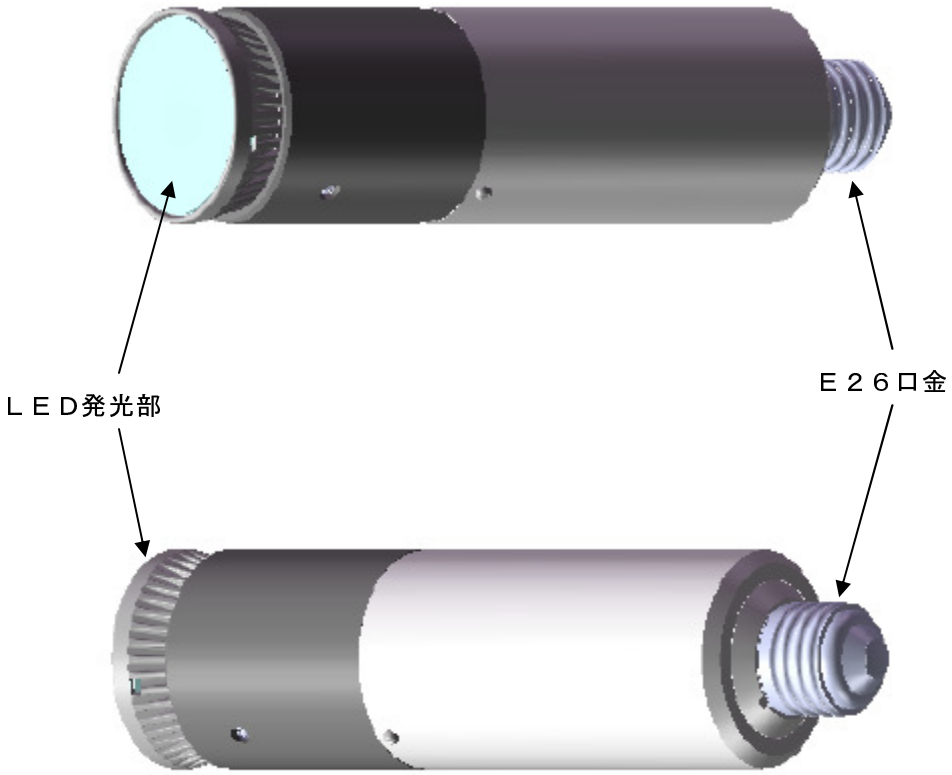
４．　仕様 11

５．　お問い合わせ 12

１．　概要

本器はＪＥＩＴＡ　ＣＰ１２２２規格に準拠したＩＤ電球です。可視光のデータを送信します。

２．　各部の説明

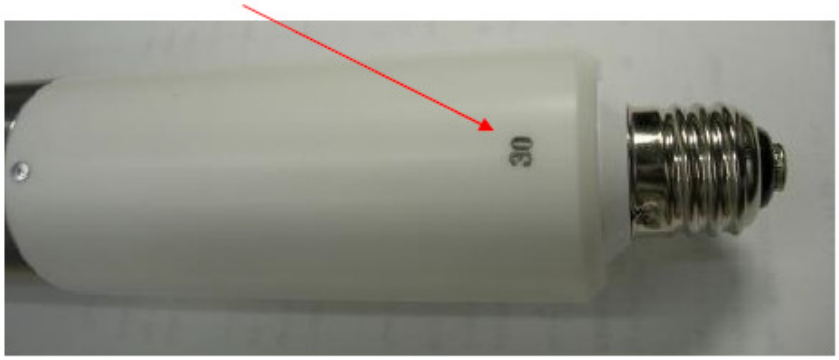


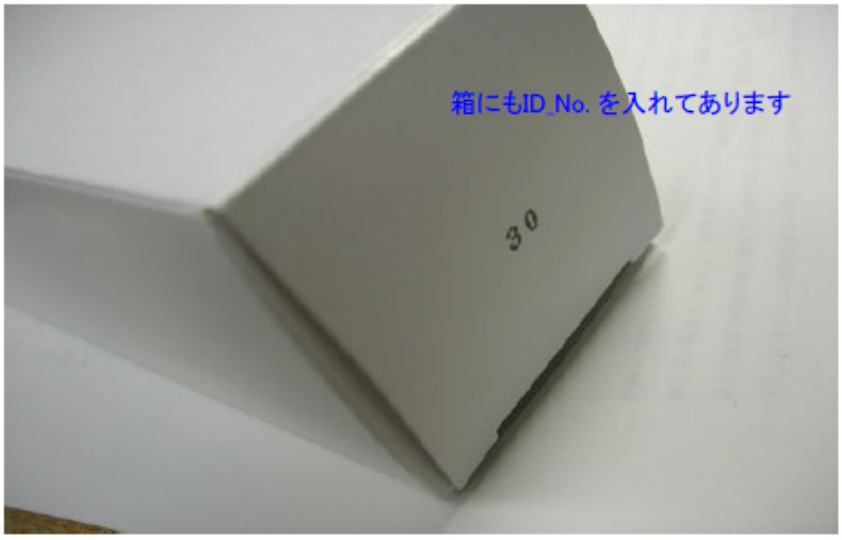
３．　ご使用方法

本器をＥ２６口金に確実に差し込んでください。
口金に差し込まれると電源が供給され使用可能な状態になります。
受信器を本器の照射範囲に向けてください。ＩＤ電球からデータが取り込めます。

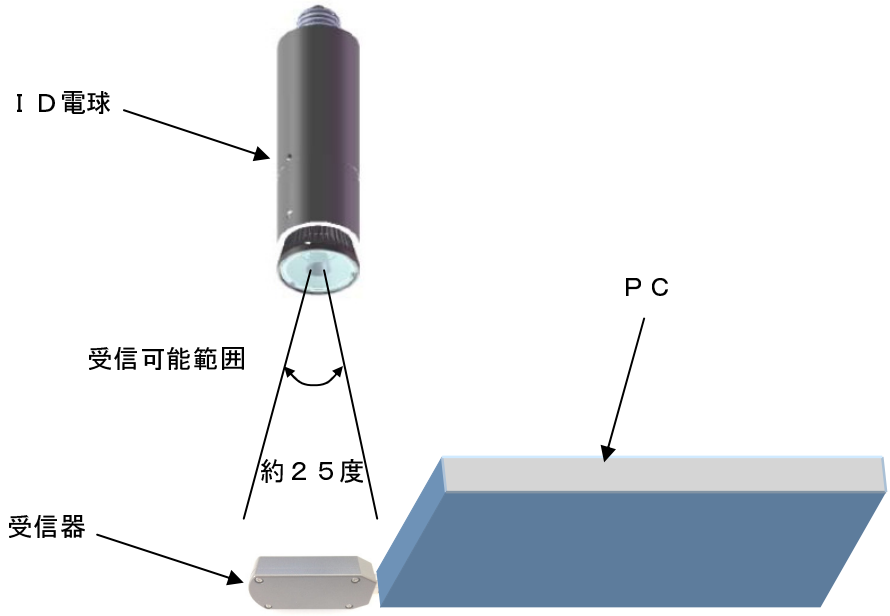
データについて）

データは本体側面に表示されています。
ケースの番号は、データのID_No. と同じになっています。





受信可能範囲について）



受信可能範囲は**ＩＤ電球からから１ｍの距離で約２５度程度**です。
ＩＤ電球のビームの開きは約１８度です。

推奨使用条件）
距離１ｍ～３ｍ、角度２５度以内（受信器の受光部をＩＤ電球へ向けた場合）

注）受信可能範囲はＩＤ電球と受信器の距離や角度により変わります。

4． 仕様

1) 定格仕様

項目	仕様	備考
定格入力電圧　及び周波数	ＡＣ１００Ｖ－２４０Ｖ ５０Ｈｚ，６０Ｈｚ	
重量	３３６ｇ	
寸法	長さ：２００．８mm 径：５０mm	
口金	Ｅ２６	

2) 使用条件

項目	仕様	備考
動作温度範囲　及び湿度	－１０～＋３５℃ １０～９０%ＲＨ	ランプ組込時の周囲温度、結露なきこと
保存温度範囲　及び湿度	－２０～＋７０℃ ５～９５%ＲＨ	

3) 電気的仕様

項目	仕様	備考
電源電圧範囲	ＡＣ９０～２６４Ｖ	
電源周波数範囲	５０Ｈｚ／６０Ｈｚ　±５Ｈｚ	
入力電流	９８mＡ（ＡＣ１００Ｖ、５０／６０Ｈｚ） ４５mＡ（ＡＣ２４０Ｖ、５０Ｈｚ）	
入力電力	５．４Ｗ （ＡＣ１００Ｖ　５０／６０Ｈｚ、ＡＣ２４０Ｖ　５０Ｈｚ）	
力率	０．４０以上 （ＡＣ１００Ｖ　５０／６０Ｈｚ、ＡＣ２４０Ｖ　５０Ｈｚ）	
電源瞬断	４８０ｍＳの瞬断において異常なきこと 但し、点灯瞬低は可とする	
低電圧	定格の５０%の電圧を印加し故障なきこと	
雷サージ	ＩＥＣ６１０００－４－５（１．０ｋＶ）以上	
ＥＭＩ	電気用品安全法準拠	
光変調方式	ＪＥＩＴＡ　ＣＰ－１２２２準拠 ｆｃ＝２８．８ｋＨｚ、４値ＰＰＭ	

4) ランプ仕様

項目	仕様	備考
最大光度	１６００ｃｄ（ｔｙｐ） １２００ｃｄ（ｍｉｎ）	
ビームの開き	１８°±２５%	
全光束	２２０ｌｍ（ｔｙｐ）	

５．　お問い合わせ

本器についてご不明な点や技術的なご質問、故障と思われるときのご相談については下記のお問い合わせ先をご利用ください。

お問い合わせの際には次のことをお知らせください。

- 製品名：ＩＤ電球送信器
- 型式：ＩＤ－ＴＸ１Ｂ
- ご相談内容
- お買い上げ年月日

株式会社アウトスタンディングテクノロジー
〒103-0027 東京都中央区日本橋３丁目５番１２号ニュー八重洲ビル９階
Tel: 03-6265-1780 Fax: 03-6265-1781
Email: marketing@ot-c.co.jp